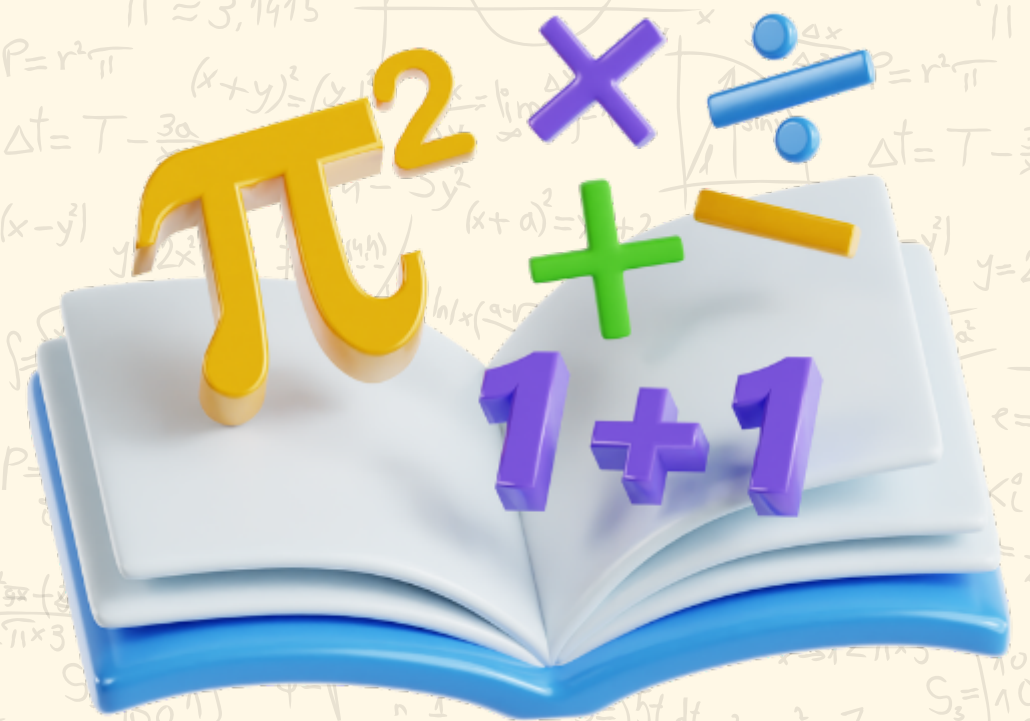


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف الرابع والأربعون
{محلول}



0564003374

١٣ قلم تم توزيعهم على ٤ طلاب بحيث يأخذ كل طالب عدد أقلام مختلف
عن بقية الطلاب، ما أكبر عدد من الأقلام يمكن أن يأخذه طالب؟

د ١٠

ج ٧

ب ٥

أ ٤



0564003374

سؤال 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : متوسط سرعة

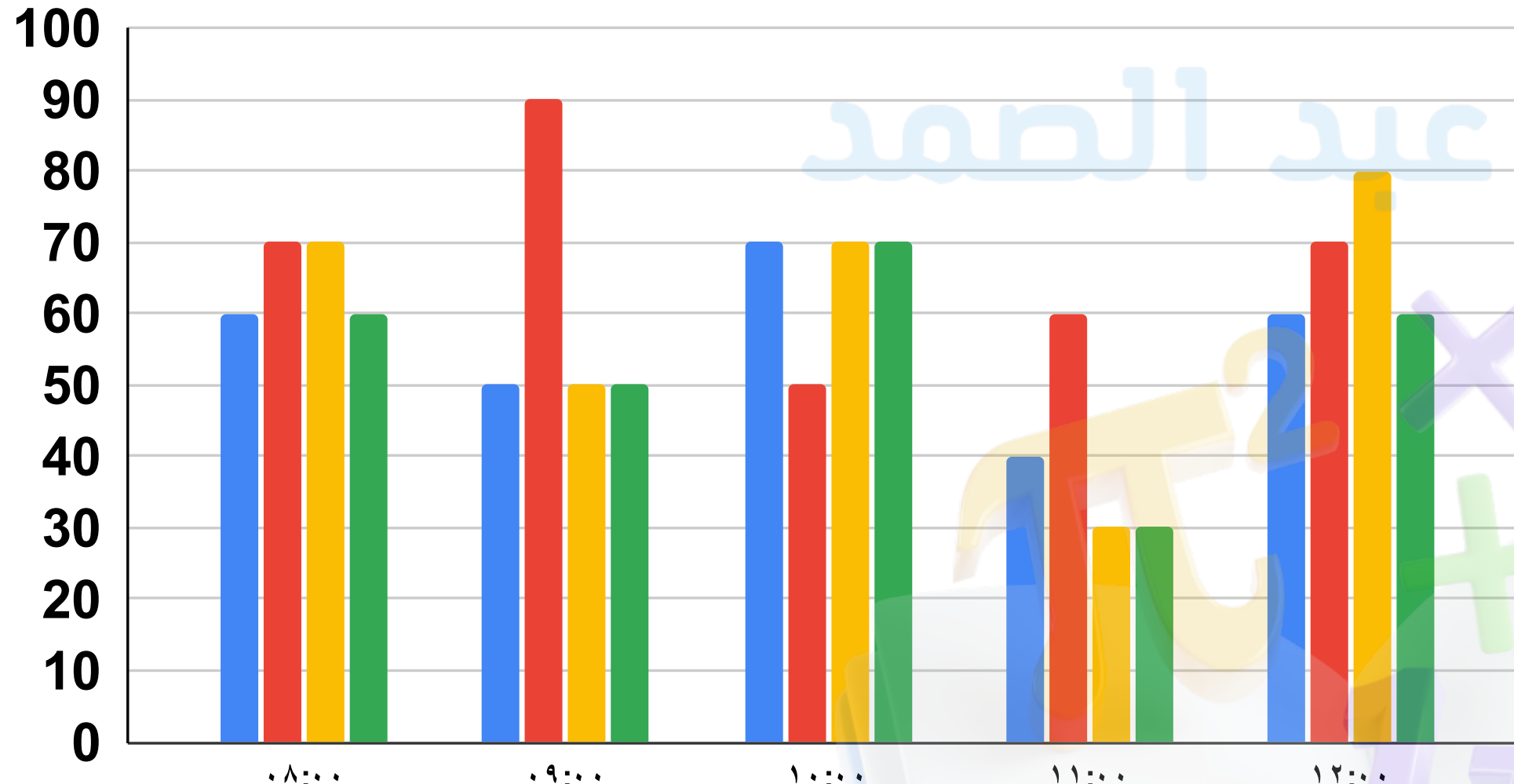
السيارة الأولى

- القيمة الثانية : متوسط سرعة

السيارة الرابعة

الزمن

المسافة



السيارة الأولى ■ السيارة الثانية ■ السيارة الثالثة ■ السيارة الرابعة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عند تمثيل بيانات الجدول
بالقطاعات الدائرية، أوجد
قياس زاوية كرة الطائرة؟

أ ١٥°

ب ٢٠°

ج ١٢°

د ٧٢°

٢٠	كرة الطائرة
٣٠	كرة قدم
٢٠	كرة يد
٢٠	كرة سلة
١٠	كرة ماء

إذا كان $\sqrt{٣٦,٠}$ س ، أوجد قيمة س ؟

أ $٣٦,٠$

ب $٣٦,٠$

ج $٦,٠$

د $٦,٠$

0564003374

إذا كانت المسافة بين الدمام والخبر ٢٠ كم والمسافة بينها على الخريطة
اسم ، ما مقياس الرسم في الخريطة ؟

د ١ : ١٠٠٠٠٠

ج ٢٠ : ١

ب ١ : ٤٠٠٠٠٠

أ ١ : ٢٠٠٠٠٠

0564003374

إذا كان $s = 10$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : 1000

أ القيمة الأولى أكبر

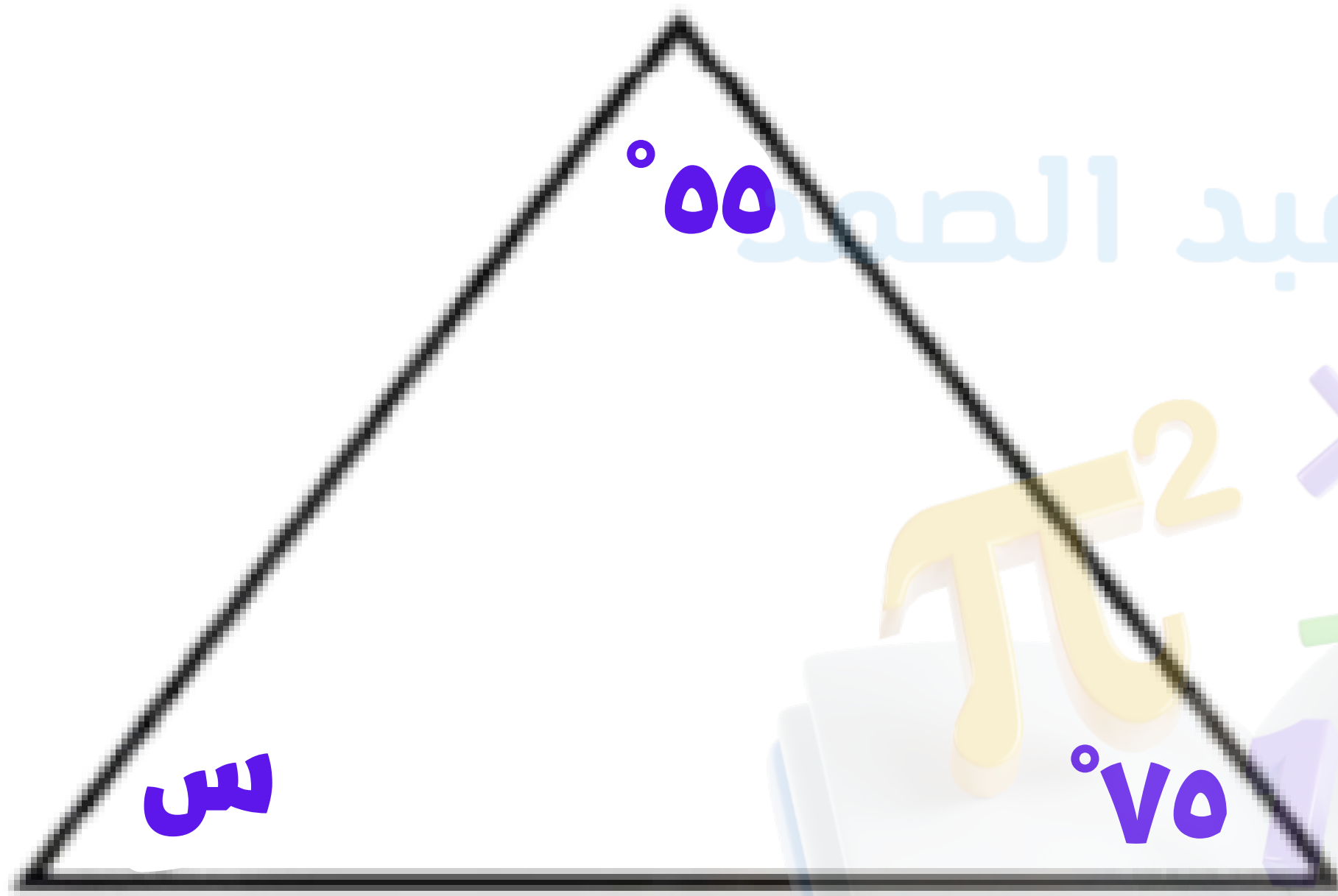
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

أوجد قيمة س ؟



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{\sqrt{8} - \sqrt{18}}{\sqrt{5}}$$

$$\dots\dots\dots =$$

د

ج

ب

ا

0564003374

إذا أعطت هند لأختها نصف ما معها، ثم أخذت ٨ ريال، فأصبح ما معها = ٥٠ ريال، كم كان معها ؟

أ ٤٢

ب ٨٤

ج ١٠٠

د ١٢٠

0564003374

ابراهيم عبد الصمد

إذا كان $5^x = 13^y$ ، فكم تساوي 8^x ؟

د ٢١٠

ج ٢٠٨

ب ٢٠٤

أ ٢٠٢

0564003374

إذا كان سرعة شخص ٨٠ كم / س وسار لمدة ساعتين وتبقى له ٤٠ كم، كم المسافة الكلية؟

أ ١٢٠

ب ١٦٠

ج ١٨٠

د ٢٠٠

0564003374

إذا كان ثمن قلم وكتاب = ٧٢ ريال وسعر الكتاب ٣ أمثال سعر القلم، كم سعر القلم؟

د ٦٠

ج ٥٤

ب ٣٦

أ ١٨

0564003374

إذا تبرع شخص بـ سدس الراتب ثم أنفق ثلث الراتب وتبقى معه ٣٠٠٠ ريال، كم راتبه؟

د ٨٠٠٠

ج ٧٠٠٠

ب ٦٠٠٠

أ ٤٠٠٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

خمسة أضعاف عدد زائد ٤ يساوي ٢٤ ، ما هو هذا العدد ؟

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣



0564003374

إذا قسم الوقت بالدقائق من الساعة ٦:٠٠ مساءً إلى الساعة ٣:٣٠ صباحًا على خمس أشخاص، ما نصيب الشخص الواحد بالدقائق؟

أ ١١٢

ب ١١٤

ج ١١٦

د ١١٨

0564003374

بدأت إحدى المحاضرات الساعة ٨ صباحًا وكان بين كل محاضرة والأخرى ٤ دقائق استراحة، فإذا كانت الساعة بعد المحاضرة الرابعة ٣٢ : ١١ صباحًا، فكم مدة المحاضرة الواحدة؟

د ٤٥

ج ٢٠

ب ٣٠

أ ٥٠

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

قطع شخص مسافة ٦٠ كم وتبقى له ٣٠٠ كم ليقطع المسافة كاملة،
ما نسبة ما قطعه ؟

د ٣٣%

ج ٢٥%

ب ٢٠%

أ ١٦,٧%

0564003374

إذا قُسم الوقت من ٨ مساءً إلى ٣٠ : ٢ صباحًا على ٦ أشخاص بالتساوي،
ما نصيب الشخص الواحد بالدقائق؟

٧٥ د

٧٠ ج

٦٥ ب

٦٠ أ

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

العدد ٤ س ٣ ٤ ١ ٥ ٣ يقبل القسمة على ٤ إذا كان س =

د

ج

ب

أ

0564003374

إذا كان متوسط ٨ أعداد = ١١٢ ، ومتوسط أول ٤ أعداد منهم = ١٢ ،
فما متوسط آخر ٤ أعداد ؟

د ٥٧٠

ج ٤٣٠

ب ٢١٢

أ ٢٠٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

ما النسبة المئوية للعدد $\frac{1}{3}$ ؟

د $\frac{33,3}{\%}$

ب $\frac{1}{3} \times 33\%$ ج $\frac{1}{3} \%$

أ 33%

0564003374

قارن بين :

-القيمة الأولى : طول شخص ١٧٠ سم

-القيمة الثانية : طول شخص ١,٧ متر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

كم طول باب في غرفة؟

أ ٣ م

ب ٣ سم

ج ٣ ملم

د ٣ كلم

0564003374

مصعد يحمل ٢٠ رجلًا أو ٢٤ طفلًا، إذا كان المصعد يحمل ١٥ رجلًا، فكم
 طفلًا يجب أن نضيف إليه؟

٦



٣٣



٣٠



٢٧



0564003374

كم عدد الرؤوس في
الهرم الرباعي؟

أ 3

ب 4

ج 5

د 6

